

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Ларионова Романа Петровича** на тему «Хозяйственно – полезные признаки потомства, полученного от скрещивания овцематок кавказской породы с тонкорунными и полутонкорунными баранами», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных и 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

В современных условиях отечественного овцеводства большое внимание уделяется повышению мясной и шерстной продукции овец, а также увеличению их численности.

Для дальнейшей работы в данном направлении необходимы новые селекционные методы повышения генетического потенциала мясной и шерстной продуктивности животных, в полной мере учитывающие биологические особенности овец. Поэтому научные подходы для комплексного решения задач в отрасли овцеводства и повышения производства продукции овцеводства в сложившихся условиях являются значимыми.

В связи с этим диссертационная работа Ларионова Романа Петровича, направленная на оценку хозяйственно-полезных признаков потомства, полученного от скрещивания овцематок кавказской породы с полутонкорунными и тонкорунными баранами пород северокавказской мясо-шерстной, ставропольской и советский меринос в условиях товарного хозяйства является **актуальной**.

Целью исследований являлось определение наиболее эффективных вариантов скрещивания овцематок кавказской породы товарного стада с племенными тонкорунными и полутонкорунными баранами на основе изучения хозяйственно-полезных признаков молодняка различного происхождения. В этой связи в задачи исследований входило: изучить продуктивные и воспроизводительные качества маток и баранов, жизнеспособность подопытного и контрольного молодняка, а так же его рост и развитие, оплату корма продукцией, мясную и шерстную продуктивность,

Входящий № 100
"26" 01 2018

гистоструктуру кожи, гематологические и биохимические показатели крови у помесного молодняка и дать оценку экономической эффективности разведения овец, полученных от разных вариантов межпородного подбора.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые изучены и экспериментально обоснованы результаты использования племенных баранов-производителей пород северокавказской мясо-шерстной, ставропольской и советский меринос на матках кавказской породы. Выявлены перспективные варианты подбора, позволяющие получать наиболее эффективное проявление гетерозиса в отношении как шерстной, так и мясной продуктивности.

Практическая значимость работы состоит в том, что разработанные предложения по внедрению в производство Ставропольского края дают возможность снизить затраты кормовых средств на производство мясной и шерстной продукции и улучшить качественные показатели шерсти и мяса у потомства, полученного от межпородного скрещивания.

Р. П. Ларионовым выполнен большой объем исследований. Изучены плодовитость исходных маток, жизнеспособность ягнят от рождения до отбивки, весовой и линейный рост молодняка. Автор много внимания уделил изучению шерстной продуктивности молодняка, а именно, изучены физико-технологические свойства шерсти и гистологическое строение кожи. Автором проведено большое количество лабораторных анализов, расчетов, сравнений, что позволило диссертанту получить достоверные результаты.

Изложенные в автореферате диссертации основные научные положения, выводы и предложения вытекают из результатов собственных исследований, достаточно аргументированы и научно обоснованы.

Судя по автореферату, диссертационная работа Ларионова Романа Петровича по своему научно-практическому значению, объему исследований, анализу практических материалов, поставленным задачам и их решению отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 –
Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных; 06.02.10 –
Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Ведущий научный сотрудник отдела
селекции и разведения овец ФГБНУ
ВНИИплем, доктор с. - х. наук

Хататаев
Салауди
Абдулхаджиевич

Зав. отделом селекции и разведения овец
ФГБНУ ВНИИплем кандидат с.-х. наук

Григорян
Лидия Никифоровна

Подписи доктора с.-х. наук Хататаева С.А.
и кандидата с.-х. наук Григорян Л.Н.
заверяю:

заместитель директора ФГБНУ ВНИИплем,
доктора с.-х. наук, профессор



Ерохин
Анатолий
Сергеевич

Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение «Всероссийский
научно-исследовательский институт
племенного дела» (ФГБНУ ВНИИплем)
141212, Московская обл., Пушкинский р-н,
п/о Лесные Поляны,
тел. (495) 515-95-57.
E-mail: bikamag@yandex.ru